



## Els peixos viatgers fa temps que no fan les maletes

La Fàbrica del Sol  
Pg. Salvat Papasseit, 1  
08003 Barcelona  
932564430  
lafabricadelsol@bcn.cat



**Als rius de Catalunya hi ha com a mínim 886 obstacles a les migracions dels peixos que amenacen les seves poblacions, que van disminuint dràsticament. Existeixen però diverses solucions per posar-hi remei.**

Els peixos de riu necessiten moure's; els cal migrar riu amunt i riu avall per reproduir-se, alimentar-se i dispersar-se. La truita comuna per exemple, viu en trams de riu cabalosos i profunds on s'alimenta però, per reproduir-se, s'ha de desplaçar riu amunt fins a trobar torrents d'alta muntanya amb poc cabal, els quals li proporcionen un ambient idoni per a assegurar la viabilitat de la seva descendència.

Com que s'han construït molts obstacles al llarg dels nostres rius per a la gestió de l'aigua, la producció d'energia o el drenatge de la terra, els peixos continentals troben moltes dificultats per a moure's i les seves poblacions es veuen molt afectades. Pràcticament no queden rius a Europa lliures d'obstacles. A Catalunya hi ha com a mínim 886 obstacles a les migracions dels peixos, dels quals una part molt important, 740, són recloses i de la resta, 45 són grans embassaments i 93 són estacions d'aforament d'aigua.

Per moltes de les espècies de peixos aquests obstacles són molt difícils de superar i per tant les seves migracions es veuen truncades i les seves poblacions disminueixen.

Difícilment trobarem grans migradors com l'anguila, la saboga o l'esturió en els trams de riu més amunt de les preses. L'existència d'aquestes infraestructures a més modifica el transport de sediments i el perfil natural del riu i per tant alteren els hàbitats aquàtics. A tall d'exemple s'ha calculat que els 30 grans embassaments presents al curs principal del riu Ebre han estat la causa principal del declivi del 65% de les llampreses, el 100% dels esturions, el 60% de les sabogues i guerxes, el 85% de les anguilles i el 60% de les llisses que hi acolliria potencialment.

Un riu amb peixos és un riu amb vida ja que l'estat de les poblacions de peixos ens indica la qualitat d'aquest ecosistema. Fer compatibles l'ús de l'aigua dels nostres rius amb el manteniment d'un bon estat ecològic que garanteixi les migracions dels peixos és doncs imprescindible i a dia d'avui la normativa marc de l'aigua mira d'aconseguir-ho. Per facilitar els desplaçaments dels peixos caldria recuperar la connectivitat fluvial. Si l'obstacle ha deixat de tenir un ús o bé si la seva concessió administrativa s'ha extingit es podria enderrocar. Com que un enderrocament total pot ser de vegades difícil d'aplicar i més si l'obstacle en qüestió té algun ús socioeconòmic important, es poden dur a terme enderrocament parcials o bé instal·lar-hi algun tipus de solució que permeti el pas per a peixos riu amunt i també riu avall. Hi ha molts tipus de solucions en aquesta línia com poden ser la instal·lació de rampes per a peixos, la creació de rius i canals laterals o bé solucions més tècniques com els ascensors o els safareigs successius. Aquests i altres sistemes permeten superar les barreres dels nostres rius, recuperar una part de la seva connectivitat i en definitiva millorar la qualitat dels hàbitats fluvials.

Aquesta càpsula s'ha elaborat a partir del llibre Els peixos dels rius i les zones humides de Catalunya. Agència Catalana de l'Aigua – Museu del Ter – Eumo editorial. 2014.

## per on començar?

**Estalvia aigua. Informa't sobre l'estat del teu riu més proper i sobre les poblacions de peixos migradors. Col·labora amb les associacions que treballen per a millorar la qualitat dels nostres rius, com l'Associació Hàbitats. Participa en les activitats del Dia Internacional del Peix Viatger. Redueix el teu consum elèctric. Pràctica una pesca de riu de mínim impacte. No llencis oli de cuina ni restes de pintura per l'aigüera. Suma't al rebuig en contra del Pla de Conca de l'Ebre. Apunta't a una nova cultura de l'aigua.**

## més informació

